

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

FACULTAD DE MEDICINA

E.A.P. DE MEDICINA HUMANA

**RIESGO ABSOLUTO DE FRACTURA EN PACIENTES
ENTRE 40 Y 90 AÑOS QUE ACUDEN A LA CONSULTA
EXTERNA DE TRAUMATOLOGÍA DEL HOSPITAL
NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRIÓN UTILIZANDO
LA HERRAMIENTA FRAX AÑO 2014**

TESIS

Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano

AUTOR

Quiroz Saenz Gilmer Miguel

ASESOR

Dr. Oswaldo Belisario Augusto Rossi Spelucin

Lima – Perú

2015

AGRADECIMIENTOS

A mi Asesor de Tesis, el Dr. Oswaldo Belisario Augusto Rossi Spelucin Docente Auxiliar del Departamento Académico de Cirugía y Jefe del Servicio de Traumatología del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión, quién me brindó su apoyo desinteresado para la recolección de datos en su servicio y asesoría para elaboración de mi tesis.

A mi Asesora la Mg. Martha Martina , Docente Principal del Departamento Académico de Medicina Preventiva y Salud Pública, quién me orientó en la elaboración de mi proyecto de tesis y por estar siempre presta a absolver mis dudas durante este proyecto.

DEDICATORIA

El presente trabajo no se habría podido realizar sin la colaboración de muchas personas que me brindaron su ayuda; siempre resultara difícil agradecer a todos los que me acompañaron para el desarrollo de esta investigación.

Por tanto, quiero dedicarlo a todos ellos cuanto han hecho por mí, para que este trabajo saliera adelante de la mejor manera posible. Se lo dedico a mis padres Gilmer y Blanca por ser fuente de motivación en los momentos de angustia y después de varios esfuerzos, dedicación, aciertos y reveses que caracterizaron el desarrollo de nuestra formación profesional y que supieron guiarme para no desmayar por este camino que hoy veo realizado; también a mis queridos hermanos Fredy, Azucena y Sashita, quiénes siempre confiaron en mí para emprender esta hermosa carrera y fueron el apoyo incondicional cuando se presentaban obstáculos en el camino.

ÍNDICE

CAPITULO I:

Introducción	(1)
Resumen	(3)
Título del Proyecto de Investigación	(5)
Planteamiento del problema, delimitación	(5)
Formulación del Problema	(8)
Formulación de objetivos	(9)
Justificación de la investigación.	(11)
Limitaciones del estudio	(13)

CAPITULO II:

Formulación de la hipótesis	(49)
Diseño Metodológico: tipo de investigación, población, muestra	(50)
Variables	(51)
Operacionalización de variables	(51)
Métodos y Técnicas	(55)
Instrumento de recolección de datos	(56)
Validez y confiabilidad del instrumento	(57)
Aspectos éticos de la investigación	(59)
Resultados	(60)
Discusión y análisis de resultados	(69)
Conclusiones	(71)
Recomendaciones	(72)
Referencias bibliográficas	(73)
Anexos	(77)

LISTA DE TABLAS

TABLA N°1: Riesgo de Fractura de la muestra de pacientes con riesgo absoluto de fractura del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión Callao 2014. (59)

TABLA N°2: Frecuencia de pacientes por sexo Fractura Previa de la muestra de pacientes con riesgo absoluto de fractura del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión Callao 2014. (59)

TABLA N°3: Frecuencia de pacientes por IMC de la muestra de pacientes con riesgo absoluto de fractura del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión 2014. (61)

TABLA N° 4: Fractura Previa de la muestra de pacientes con riesgo absoluto de fractura del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión Callao 2014. (61)

TABLA N°5: Padres con fractura previa de la muestra de pacientes con riesgo absoluto de fractura del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión Callao 2014. (62)

TABLA N° 6: Fumador activo en pacientes con riesgo absoluto de fractura del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión Callao 2014. (62)

TABLA N° 7: Representación gráfica de glucocorticoides en pacientes con riesgo absoluto de fractura del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión Callao 2014. (63)

TABLA N° 8: Artritis Reumatoide en pacientes con riesgo absoluto de fractura del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión Callao 2014. (63)

TABLA N° 9: Osteoporosis secundaria en pacientes con riesgo absoluto de fractura del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión Callao 2014. (63)

TABLA N° 10: Frecuencia de Alcohol en pacientes con riesgo absoluto de fractura del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión Callao 2014. (64)

TABLA N° 11: Riesgo de fractura de cadera en los pacientes con riesgo absoluto de fractura del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión Callao 2014. (64)

TABLA N° 12: Riesgo de fractura general*Sexo tabulación cruzada (65)

TABLA N° 13: Riesgo de fractura general*Fractura Previa tabulación cruzada. (65)

TABLA N° 14: Riesgo de fractura general*Padres con fractura previa tabulación cruzada. (66)

TABLA N° 15: Riesgo de fractura general*Fumador activo tabulación cruzada. (66)

TABLA N° 16: Riesgo de fractura general*Glucocorticoides tabulación cruzada (67)

TABLA N° 17: Riesgo de fractura general*Artritis Reumatoide tabulación cruzada. (67)

TABLA N° 18: Riesgo de fractura general*Osteoporosis secundaria tabulación cruzada. (68)

TABLA N° 19: Riesgo de fractura general*Alcohol, 3 o más dosis por día tabulación cruzada. (68)